



TERAPIA CON CÉLULAS MESENQUIMALES



EFEECTO INMUNOMODULADOR Y PARACRINO

- **Disminución de la inflamación mejorando significativamente dolor y rigidez**
- **Incrementa índice de actividad mitótica y síntesis de ADN facilitando la proliferación de varias células progenitoras**
- **Favorece la regeneración del tejido, permitiendo la recuperación general**
- **Protege la evolución de los cambios degenerativos asociados con la evolución natural de la enfermedad, disminuyendo el riesgo de empeorar las limitaciones físicas**
- **Permite una vida activa y de mayor calidad**
- **Pronta reincorporación a las actividades normales**

Ringden O, Uzunel M, Rasmusson I, et al. Transplantation. 2006. 81(10):1390-7.

Intra-Articular Injection of Mesenchymal Stem Cells for the Treatment of Osteoarthritis of the Knee: A Proof-of-Concept Clinical Trial.
1063-4584/© 2015 Osteoarthritis Research Society International.



INMUNOMODULADOR

CÉLULAS T

CÉLULAS B

CÉLULAS DENDRÍTICAS

T-REGS. ETC



PARACRINO



Anti-apoptótico



Anti-cicatrices



Angiogénico



Mitótico



Microambiente Regenerativo

MSC



DISTRIBUIDOR:



ADRIANA CARDONA
318 8882231

CLAUDIA MEJIA
318 8882390